

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykretaki-do-zerwanych-srub-5-el-kd10263-kraftdele-p-61123.html>

Wykrętaiki do zerwanych śrub 5 el. KD10263 KRAFT&DELE

| | |
|------------------|------------------------------------------------|
| Cena brutto | 6,50 zł |
| Cena netto | 5,28 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | KD10263 |
| Kod producenta | KD10263 |
| Kod EAN | 5903175330857 |
| Producent | KRAFT&DELE |

Opis produktu

Wykrętaiki do zerwanych śrub Kraft&Dele KD10263 — zestaw 5 szt.

KD10263 to zestaw pięciu wykrętaików przeznaczonych do usuwania zerwanych śrub, szpilek i kołków gwintowanych, których główce uległy zniszczeniu lub urwaniu. Narzędzia pokrywają zakres średnic od 3 do 22 mm, co pozwala na pracę z większością śrub spotykanych w motoryzacji, maszynach przemysłowych oraz konstrukcjach stalowych.

Producent / Model Kraft&Dele KD10263

Liczba elementów 5 szt.

Zakres średnic 3-22 mm

Waga zestawu 0,8 kg

Charakterystyka zestawu

Szeroki zakres rozmiarów

Pięć wykrętaików obejmuje łącznie zakres od 3 do 22 mm średnicy zerwanej śruby. Dzięki temu jeden zestaw wystarcza do obsługi zarówno drobnych połączeń gwintowanych, jak i większych śrub konstrukcyjnych czy silnikowych.

Dedykowany profil roboczy

Wykrętaki do zerwanych śrub mają stożkowy, lewoskrętny gwint roboczy. Wwiercając się w materiał śruby, narzędzie jednocześnie ją wykręca — bez konieczności stosowania dodatkowych uchwytów czy spawania nakrętki.

Zastosowanie z wiertarką lub pokrętłem

Wykrętaki mogą być używane ręcznie z pokrętłem bądź mocowane w uchwycie wiertarki pracującej w trybie lewoskrętnym (reverse). Wybór metody zależy od dostępności narzędzi oraz stopnia zakorodowania śruby.

Kompaktowy zestaw

Zestaw waży 0,8 kg i dostarczany jest w oryginalnym opakowaniu, które ułatwia przechowywanie i transport narzędzi oraz zapobiega ich mieszanii się z innymi elementami warsztatu.

Jak dobrać rozmiar wykrętaka?

Rozmiar wykrętaka dobiera się do zewnętrznej średnicy zerwanej śruby lub szpilki — nie do rozmiaru klucza. Przykładowo, do śruby M6 (średnica trzpienia ok. 6 mm) właściwy będzie wykrętak z zakresu 6–8 mm. Przed użyciem należy wywiercić w centrum zerwanej śruby otwór pilotażowy wiertłem o średnicy wskazanej przez producenta dla danego rozmiaru wykrętaka.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------------------------------------|-------------------------|
| Marka | Kraft&Dele |
| Model | KD10263 |
| Liczba elementów w zestawie | 5 szt. |
| Rozmiar 1 — wiertło pilotażowe / zakres śrub | 4 mm / śruby 3–6 mm |
| Rozmiar 2 — wiertło pilotażowe / zakres śrub | 4,5 mm / śruby 6–8 mm |
| Rozmiar 3 — wiertło pilotażowe / zakres śrub | 6,4 mm / śruby 8–11 mm |
| Rozmiar 4 — wiertło pilotażowe / zakres śrub | 7,6 mm / śruby 11–14 mm |
| Rozmiar 5 — wiertło pilotażowe / zakres śrub | 11 mm / śruby 14–18 mm |
| Waga zestawu | 0,8 kg |

Typowe zastosowania

- Usuwanie urwanych śrub głowicy silnika i bloku silnikowego
- Wykręcanie zerwanych szpilek układu wydechowego i kolektora
- Naprawa połączeń gwintowanych w maszynach rolniczych i budowlanych
- Usuwanie zakorowanych śrub podwozia i zawieszenia pojazdów
- Prace ślusarskie przy naprawie konstrukcji stalowych
- Regeneracja gwintów w urządzeniach przemysłowych
- Zastosowania warsztatowe w serwisach motoryzacyjnych i blacharskich

Użytkowanie

Przed użyciem wykrętaka należy wycentrować i wywiercić otwór pilotażowy w osi zerwanej śruby, stosując wiertło o średnicy podanej dla danego rozmiaru narzędzia. Otwór powinien być wywiercony prostopadle do powierzchni i nie może przekraczać głębokości połowy długości śruby, aby nie uszkodzić gwintu w materiale bazowym. Wykrętak wprowadza się w otwór i obraca w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara — lewoskrętny profil roboczy samoczynnie zagłębia się w materiał i przenosi moment obrotowy na zerwaną śrubę.

W przypadku silnie zakorowanych śrub zaleca się uprzednie nasączenie złącza penetrantem i odczekanie minimum 15-30 minut przed przystąpieniem do wykręcania. Nadmierny moment obrotowy może spowodować złamanie wykrętaka, szczególnie przy małych rozmiarach — pracę należy wykonywać powoli, z wyczuciem oporu.